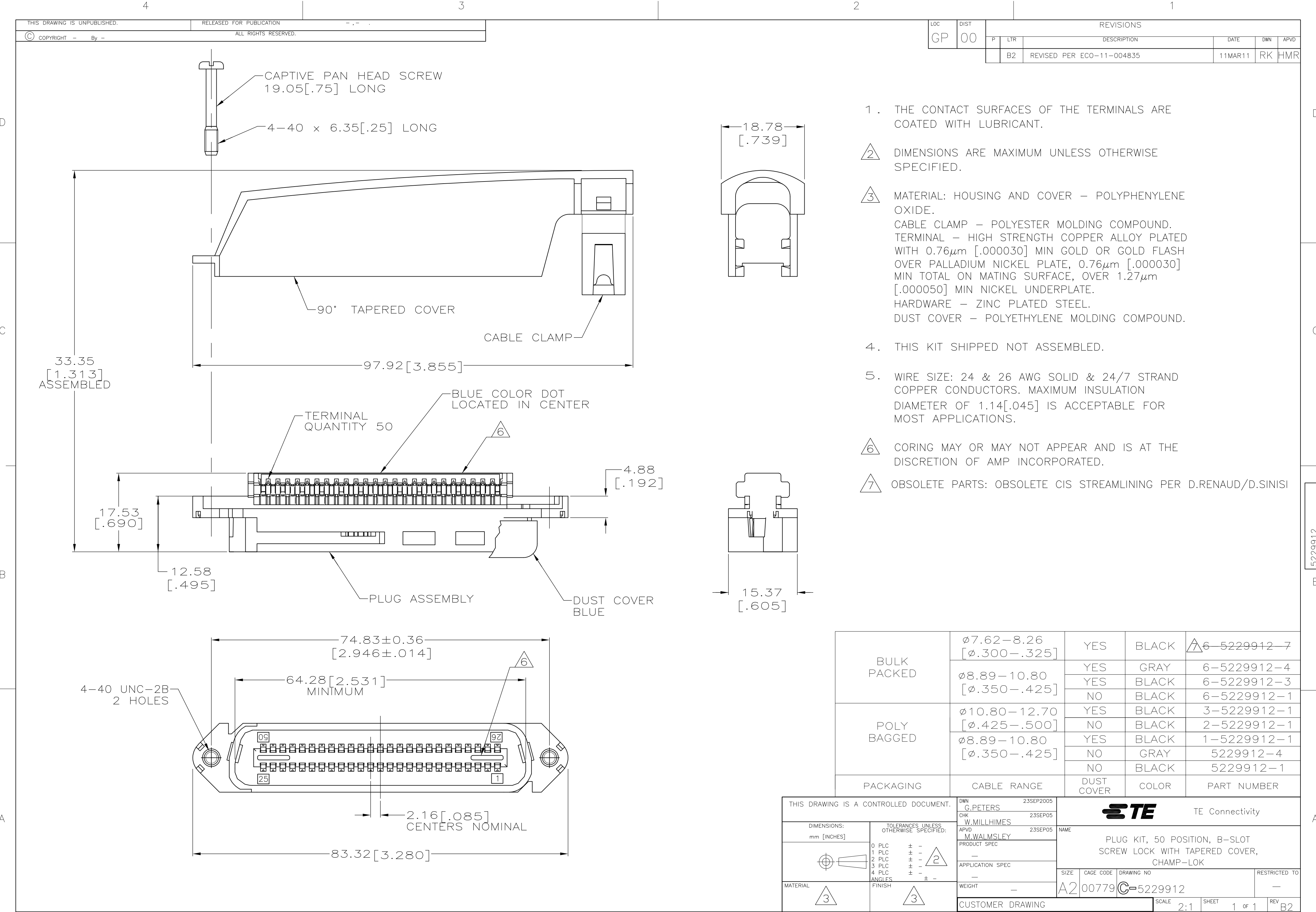




1. THE CONTACT SURFACES OF THE TERMINALS ARE COATED WITH LUBRICANT.
2. DIMENSIONS ARE MAXIMUM UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
3. MATERIAL: HOUSING AND COVER – POLYPHENYLENE OXIDE.  
CABLE CLAMP – POLYESTER MOLDING COMPOUND.  
TERMINAL – HIGH STRENGTH COPPER ALLOY PLATED WITH 0.76μm [.000030] MIN GOLD OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATE, 0.76μm [.000030] MIN TOTAL ON MATING SURFACE, OVER 1.27μm [.000050] MIN NICKEL UNDERPLATE.  
HARDWARE – ZINC PLATED STEEL.  
DUST COVER – POLYETHYLENE MOLDING COMPOUND.
4. THIS KIT SHIPPED NOT ASSEMBLED.
5. WIRE SIZE: 24 & 26 AWG SOLID & 24/7 STRAND COPPER CONDUCTORS. MAXIMUM INSULATION DIAMETER OF 1.14[.045] IS ACCEPTABLE FOR MOST APPLICATIONS.
6. CORING MAY OR MAY NOT APPEAR AND IS AT THE DISCRETION OF AMP INCORPORATED.
7. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

|             |                              |            |       |             |
|-------------|------------------------------|------------|-------|-------------|
| BULK PACKED | ø7.62–8.26<br>[ø.300–.325]   | YES        | BLACK | 6-5229912-7 |
|             | ø8.89–10.80<br>[ø.350–.425]  | YES        | GRAY  | 6-5229912-4 |
|             |                              | YES        | BLACK | 6-5229912-3 |
| POLY BAGGED | ø10.80–12.70<br>[ø.425–.500] | NO         | BLACK | 6-5229912-1 |
|             |                              | YES        | BLACK | 3-5229912-1 |
|             | ø8.89–10.80<br>[ø.350–.425]  | NO         | BLACK | 2-5229912-1 |
|             |                              | YES        | BLACK | 1-5229912-1 |
|             |                              | NO         | GRAY  | 5229912-4   |
| PACKAGING   | CABLE RANGE                  | NO         | BLACK | 5229912-1   |
|             |                              | DUST COVER | COLOR | PART NUMBER |

|                                                                                       |  |                                              |                                                                                |                    |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>G.PETERS<br>23SEP2005                 | TE Connectivity                                                                |                    |                         |
| DIMENSIONS:<br>mm [INCHES]                                                            |  | CHK<br>W.MILLHIMES<br>23SEP05                |                                                                                |                    |                         |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                                |  | APVD<br>M.WALMSLEY<br>23SEP05                | NAME<br>PLUG KIT, 50 POSITION, B-SLOT SCREW LOCK WITH TAPERED COVER, CHAMP-LOK |                    |                         |
| 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± -<br>FINISH |  | PRODUCT SPEC<br>APPLICATION SPEC<br>WEIGHT - |                                                                                |                    |                         |
| MATERIAL                                                                              |  | 3                                            | SIZE<br>A2                                                                     | CAGE CODE<br>00779 | DRAWING NO<br>C=5229912 |
| CUSTOMER DRAWING                                                                      |  | SCALE<br>2:1                                 | SHEET<br>1 of 1                                                                | REV<br>B2          | RESTRICTED TO           |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.